Post of the second

Index of Claims



Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Under Reexamination
10816049	BARRUS, JOHN W.
Examiner	Art Unit
Quoc, Tran A	2176

✓	Rejected
=	Allowed

-	Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

CL	AIM	DATE								
Final	Original	06/04/2007		T	1				T	1
riiai	1	√		<u> </u>						
	2	· /								+
	3	· /								
	4	· /								
	5	- ·			-				 	
		\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		<u> </u>						
	6	 						-		
	7	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \							ļ	-
	8						<u></u>			
	9	/								
	10	/								
	11	/	•							
	12	V								
	13	✓								
	14	· ·			-					
	15	<u> </u>								
	16	*								
	17								_	-
	18	*								ļ .
	19	/								
	20	✓								
	21	✓								ļ
	22	✓								
	23	~								
	24	✓								
	25	✓								ļ
	26	✓								ļ
	27	✓		<u> </u>						1
	28	✓								
	29	✓								
	30	✓								
·	31	/								
	32	✓								
	33	1								
	34	/								
	35	1						1		

Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Under Reexamination
10816049	BARRUS, JOHN W.
Examiner	Art Unit
Quoc, Tran A	2176

1	Rejected
=	Allowed

Ö~

-	Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
I	Interference

A	Appeal
0	Objected

CLAIM		DATE							
Final	Original	06/04/2007					1		
i iiiai	37	<i>√</i>		 					
	38	-							
	39	 							
	40								
	41								
	42						_		
	43	· /		<u> </u>					-
	44	 							
	45			 					
	46	· ·		+					
	47	· /		 	\ <u>-</u>	<u> </u>			
	48	· ·		-					1
	49	· ·							-
	50	· ·			-				+
	51	 							
	52		-						+
	53	· ·							-
	53	· ·							<u> </u>
	55	· ·							+
	56	· ·							-
	57	· ·					_		+
	58	· ·	<u> </u>		ļ				+
		· ·					·	•	+
	59								+
	60	· ·							+
	61	✓ ✓				 -			+
	62								+
	63	V		-					-
	64	/							
	65	-							-
	66	/							
	67	/		-					
	68	/							1
	69	<u> </u>			1				-
	70 71	· 🗸							1

Em . 1

Index of Claims



Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Under Reexamination
10816049	BARRUS, JOHN W.
Examiner	Art Unit
Quoc, Tran A	2176

✓	Rejected
=	Allowed

ı	Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claims	Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA T.D. R.1.47					
CLAIM		DATE				
Final	Original	06/04/2007				
	73	V				
	74	1				
	75	1				
	76	1				
	77	1				

Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination		
10/816,049	BARRUS, JOHN W.		
Examiner	Art Unit		
Michael K. Botts	2176		

√	Rejected	-	(
=	Allowed	+	

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	Date										
Final	Original	4/11/06	11/26/08							,	
	O 2 3	777	7						_		
	2	7	1								
	3	7	1								
	4	7	1								
	5	7	1	L				_		\Box	
	6	7	7	L.	_	L		Щ			
	7	77777	777	\vdash	L.,						
	8	7	ľ	<u> </u>	_	_		-	Щ	_	
	9	7	7	 	-	H	Н	_		<u> </u>	
	10	7	Ť	-	Щ	_	-		Н		
	11 12	7	7	\vdash		-	Н	-	Н	\vdash	
	12	7	7	-	H	\vdash	\vdash			_	
-	13	7	1	-	\vdash	Н	\vdash		\vdash	Н	
-	15	j	1	\vdash	-	\vdash			-	-	
-	15 16 17	1		 	Η-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	
	17	1	1	\vdash	-	-	\vdash		-		
	18	Ť	1	\vdash	Н	М	\vdash		_		
	18 19 20	す	1		_					_	
	20	7	1	Г		Г					
	21	1	1	Г							
	21 22	1	1	Г							
	23	1	1								
	24	1	1								
	25		1						otag		
	26	7	V	L	<u> </u>	L					
	27	7	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.		L_	L	
L	28	1	1	╙		_		Ŀ	_		
	29	V	1	╙	<u> </u>	Щ	L	L	<u> </u>		
	30	1	1	ļ	 	<u> </u>	Н	_	<u> </u>	<u> </u>	
	31 32	7	7	 	 -	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash		
	132		7	-	-	├-	⊢	_	┝	-	
	Ö	1	7	├	┢	⊢	\vdash	⊢	⊢	-	
	35	1	1	⊢		┢	H	-	-	┝	
	36	i	1	 	Н	\vdash	Н	<u> </u>	-	┰	
	37	1	V	十	_	 		┢	Ι-	Ι-	
	38	i	1	1	\vdash	Т		Т	⇈	\vdash	
	39	1	1	T		Г		Г	<u> </u>	I^{-}	
\vdash	40	V	1		1			Г	Г		
	41	1	1	1	\Box						
	42	1	1								
	43	V	1							Ŀ	
	44	V	V			\Box	\Box				
	45	1	1						匚		
	46	V	1	\perp	\perp	L	L	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	_	
	47	V	V	\vdash	\vdash	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	
	48	V	1	ـ	├	! —	<u> </u>	⊢	 	<u> </u>	
<u> </u>	49	7	1		 _	 	L	 	 	-	

la	im	Date							Cla	im	Date											
ĭ					T.	<u> </u>	Ī			П		7.0					آ٦	<u> </u>				
	Original	4/11/06	11/26/06							,		Final	Original	4/11/06	11/26/06							
	Q	-	7			L			_				51 52	44	77	Н	_	_	-	H	Щ	⊣
4	7	44	7			-	_	ш		-				7	7	-	_		-	-	\vdash	\dashv
4	3		<u> </u>			\vdash		H	_	⊢			53 54	7	7	Н	_	_	-	H	Н	ᅱ
4	4	7	1	\vdash	_			Н	⊢	\vdash			55	7	7	Н		Н	┝	-	Н	\dashv
4	5	7	7	_		-		_	H	⊢			56	7	7	-	_	Н	┝	\vdash	Н	\dashv
4	6	7	7	<u> </u>	_	⊢		\vdash					57	7	7		_	H	┝	\vdash	Н	
-	7	7	1	\vdash	_		-	-	-	\vdash			58	Ť	7	-		-		Н	Н	\dashv
4	9	7	Ť	⊢	-	├-		-	┝	┝			59	7	7	Н		\vdash	┝	\vdash	Н	\dashv
4	10	7	1	H	-	⊢	-	\vdash	-	-		_	60	7	7	Н	-	-	┝一	-	Н	\dashv
4	11	7	7		-	-		_	Н	\vdash			Ö	Ť	7	\vdash	_	┝	┝	-	Н	
4	12	7	7	<u> </u>		-	-	-	\vdash	\vdash		_	62	7	7	-	-	Η-		-	Н	-
4	13	7	7	 	H	┢	├─		-	\vdash			63	7	1	H	\vdash	\vdash		-	Н	\dashv
4	14	7	1	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-			64	Ì	Ť	-		\vdash	\vdash	┢	H	
4	15	7	1	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	-			65	7	Ť	Н		-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
+	16	7	7	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	┢	-			66	Ť	7	-	-	╁╾	┢	\vdash	H	\dashv
4	17	1	Ť	H		-	-	-	-	Н			67	Ì	Ì	Н	_	_	-	┢	H	\Box
-	18	7	1	H	Н	-	\vdash	\vdash	_				68	Ì	1	Н		-	Ι	 	М	Н
4	19	t	Ť	\vdash	-	\vdash		-	\vdash	-			69	Ì	7	Н	_	\vdash	Н	-	-	\dashv
4	20	∀	Ť	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н			70	す	Ť	-	-	\vdash	┢	┢	Н	
4	21	1	Ť	Н	-	┝		-	-	Н			71	7	1	Н	_	┢	┢	 	-	
-	22	Ť	7	Н	\vdash		-	Н		Н			72	Ì	Ť	Н		-		-	Н	\dashv
4	23	Ť	∀	\vdash	\vdash	\vdash	 	<u> </u>	-	┢			73	Ì	Ť			\vdash		 		П
4	24	1	7	\vdash	Н	\vdash	┢	-	-	Н			74	Ì	Ť	┝┈	_	\vdash	\vdash	Ι	\vdash	\dashv
1	25	Ť	Ť	H	H	┢	-	\vdash	H	H			75	1	1	т		Н	Н		Н	П
7	26	1	Ť	-	\vdash	\vdash	Н	H	┢	Н			76	Ì.	1			Г	-	┪	П	
7	27	1	1	┪	_	_	1		┢	\vdash			77	1	1		Т	┪	Г	_		
٦	28	1	1	┢	┢	T			Т	\vdash			78			П			┰			
7	29	1	7	Г	_	 							79							Г	Г	
7	30	1	7	П	Т	Г			Г	1			80							П		
7	31	1	7							Г			81									
٦	32	1	7		Г								82									
	(3)	1	7				Г		Γ				83									
٦	(34)	1	7										84									
	35	7	1										85	匚								
	36	1	1										86					L				Ш
	37	1	1					\Box		Ĺ	l		87				_	Ĺ	Ĺ	\vdash	<u> </u>	Ш
	38	V	V		\Box	匚	L		Ĺ	\Box			88		<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	!	_	Ш
	39	1	1		L		L	_	L	╙		<u></u>	89		<u> </u>	<u> </u>	L.	lacksquare	L_	↓_	<u> </u>	Щ
	40	1	1			\Box		匚	L	L			90	<u> </u>	L.	L.	L	L.	_	L	<u> </u>	Щ
	41	1	V			<u> </u>			_	_		L	91	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	L	Ш
	42	7	V		ட	∟	_		_	_			92	<u> </u>	L	<u> </u>	L	L		┞	oxdot	Щ
	43	V	1	_		\Box	$ldsymbol{\square}$	_	_	<u> </u>	1	L	93	<u> </u>	L	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	44	1	1	$oxed{\Box}$	_	$oxed{oxed}$	_	_	_	Ļ	1		94	느	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	-	_	Щ
	45	Ÿ	1	L	_	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1	ļ	95	L	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	┞-	⊢	<u> </u>	\vdash
	46	1	1	ـــ	ldash	 	_	<u> </u>	!	<u> </u>			96	!	<u> </u>	<u> </u>	 	₩	ـ	 -	₩	\vdash
	47	1	V	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	╙	!	<u> </u>	_	 		<u> </u>	97	ļ	 	 	 	L	₩	 		Ш
_	48	1	1	 	<u> </u>		⊢	<u> </u>	 	├-	1		98	⊢	-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	1-	\vdash	Н
_	49	1	1		 _	 	⊢		 	 		<u> </u>	99	├	 	-	-	<u> </u>	\vdash	⊢	⊢	\vdash
	50	1	1	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	J	L	100	Ц_	Ц_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L

Cla)ate	•			╝	
Final	Original									
	101	П		П				П		
	102									
	103									
	104	Ш		Ш	Ш		Ш	_		Щ
	105	Щ		_	_	<u></u>		_	_	Н
	106 107	Н		_		<u> </u>			Н	Н
	108		-	_			\vdash	\vdash	┝	Н
	109		_			М	-		1	Н
	110									
	111									
	112								Ľ	Ш
	113	Щ	L	ļ			\vdash	_	 	Щ
	114	_	_			_	Н	_	-	Н
	115 116	\vdash	-	Η,	-			_	\vdash	Н
	117	Н	\vdash	-					-	Н
	118	Н		-			Т			Н
	119			_						
	120									
	121						Ц			\square
	122		_				Ш	L.		Ш
	123			\vdash			<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	124 125		-	<u> </u>		<u> </u>	-	-	⊢	Н
	126	┝	\vdash	├─	<u> </u>	\vdash	-	├	-	Н
	127	\vdash	-	Η-		Н	Н	┝	 	Н
•	128			\vdash						П
	129									
	130					<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Щ	Ц
	131	<u> </u>	<u> </u>	┞-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		⊢	Н
	132 133	 	⊢	⊢	⊢	┝┈		├	┢	Н
	134	⊢	⊢	⊢	-	┝	├	┝	┢	Н
	135	-	┢	-	┢	┢┈	┢	 	1	Н
	136	\vdash		<u> </u>		П		Г		П
	137									
	138						_			
	139	L	Ļ	ļ	╙	<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>
	140	-	⊢	<u> </u>	 	⊢	├-	⊢	-	⊢
	141	<u> </u>	├	┢	⊢		-	┢	╌	\vdash
	143	╁	┢	⊢	┝	┝	⊢	⊢	\vdash	\vdash
	144	\vdash	\vdash	┢	Η-	-	Т	-	t	Н
	145	Ι_	<u> </u>	ऻ			Г			П
	146									
	147		匚	匚				匚	Ĺ	
	148	 	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	1_	\vdash	┡	-
	149	├	-	⊢	 -	⊢	⊢	<u> </u>	 —	\vdash
	150	Щ	ட	Ц.	Щ.	L	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	Щ.